

**1 | 2 | 3 | 4** Rifrattometri portatili Optech

Strumenti semplici e precisi per analizzare liquidi ed il loro contenuto solido disciolto. Ad eccezione di due modelli, tutti i rifrattometri portatili Optech sono completi di un dispositivo automatico di compensazione della temperatura (ATC).  
Forniti in box di plastica con manuale d'uso e manutenzione.

Tipo	Utilizzo	Campo di misura	Precisione	Pz./Cf.	Codice
RBC, con ATC	Pomodoro, emulsioni oleose, ecc.	0-10% Brix	0.1%	1	K71900
RLC, con ATC	Frutta, succhi di frutta, latte	0-18% Brix	0.1%	1	K71901
RCS, con ATC	Concentrazione salina	0-28% Brix	0.2%	1	K71905
RCZ, con ATC	Applicazioni generali	0-32% Brix	0.2%	1	K71319
RFC, con ATC	Confettura, concentrato di pomodoro	28-62% Brix	0.2%	1	K71320
RMM, con ATC	Miele, confettura	58-90% Brix	0.5%	1	K71902
		12-27% Acqua	1%		
		38-43° Baumé	0.5°		
RPD, con ATC	Confettura, concentrato di pomodoro	45-82% Brix	0.5%	1	K71314
RPU	Applicazioni generali	0-80% Brix (2 scale)	1%	1	K7117
RTS	Applicazioni generali	0-90% Brix (3 scale)	0.2%	1	K71316
RBA	Applicazioni generali	0-90% Brix	0.5%	1	K71318
RMA con ATC	Alcool probabile vini	0-25% Vol	0.2% Vol	1	K71907
	Contenuto zuccherino uve	0-40% Brix	0.2%		
RMB con ATC	Alcool probabile vini	0-25% Vol	0.2% Vol	1	K71908
	Densità	0-20° Baumé	0.2°		
RBB con ATC	Alcool probabile vini	0-25% Vol	0.2%	1	K71321
	Contenuto zuccherino uve	0-40% Brix	0.2%		
	Densità	0-22° Baumé	0.2°		
RBO con ATC	Enologia	0-140° Oechsle	1°	1	K71196
	Contenuto zuccherino uve	0-25° Babo	0.2°		
		0-32% Brix	0.2%		
PAL 1 (Atago)		0.0 - 53.0 % Brix	0,1 %	1	9801375
WM-7, con ATC (Atago)		0-45 % Brix	0,5% Brix	1	9801345
		0-26.0 % Alcool Probabile	±0,2%		
		0-240 ° Oechsle	±1°		
		0-40.0 °Babo	±0,2°		
		0.0-21.0 ° Baume	±0		
uniREFRACTO 5 pro		0-95% Brix	0.1 % Brix	1	6263632
		1,3300-1,5400 nD	0.0001 RI		
Atago PAL-83S		0-40° Babo		1	6320552
RFM712, digitale		0-50% Brix	0.1 % Brix	1	6284799
RA-130	indice di rifrazione e misure correlate	1,3200..1,5000 nD	0,0001 nD	1	RA130
		Brix: 0..85%	0,1% Brix		
		Temperatura: 0..40°C			
BX1	Lettores di Brix portatile	0-85% Brix	0.2%	1	BX1

Altri modelli disponibili a richiesta



modelli portatili



UniRefracto1 e UniRefracto2

**3** RA-130 misura l'indice di rifrazione e delle misure correlate

(nD, Brix e tre diverse tabelle di conversione del saccarosio e dello zucchero isomerizzato HFCS42, HFCS55).

**Sono disponibili tabelle di concentrazione programmate e 10 coefficienti di temperatura liberamente definibili e memorizzabili dall'utente per la compensazione automatica.**

La misura può essere effettuata immergendo la cella nel campione o ponendone una goccia di campione sul prisma.

**Altre caratteristiche:**

- Calibrazione con acqua distillata
- Memoria dati: per 1100 risultati
- Trasferimento a PC dei dati tramite porta IR
- Alimentazione: 2 batterie 1,5 V



RA-130

**4** Brixmetro portatile BX-1

- Strumento compatto, affidabile ed impermeabile
- Possibilità di usarlo sia con la mano destra che con la mano sinistra
- L'ampio campo di misura consente di misurare tutti i tipi di alimenti (bevande, vino e mosti, frutta, ecc...)
- Calibrazione diretta con acqua distillata
- Le batterie a risparmio energetico possono funzionare per oltre 30.000 misurazioni

**Dettagli aggiuntivi:**

- Temperatura: 10 ... 75 °C.
- HR: inferiore 85%
- Alimentazione: 2 batterie (circa 30.000 misurazioni)
- Classe di protezione: IP65
- Dotazione di base: 2 batterie, manuale



BX-1